

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
8. Februar 2001 (08.02.2001)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 01/09271 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: **C10L 3/00**,
E21B 37/06

36, D-67227 Frankenthal (DE). SANNER, Axel [DE/DE];
Lorscher Ring 2c, D-67227 Frankenthal (DE).

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP00/06564

(74) Gemeinsamer Vertreter: **BASF AKTIENGE-
SELLSCHAFT**; D-67056 Ludwigshafen (DE).

(22) Internationales Anmeldedatum:
11. Juli 2000 (11.07.2000)

(81) **Bestimmungsstaaten** (*national*): AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CR, CU,
CZ, DE, DK, DM, DZ, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM,
HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK,
LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX,
MZ, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL,
TJ, TM, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VN, YU, ZA, ZW.

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
199 35 063.9 28. Juli 1999 (28.07.1999) DE

(84) **Bestimmungsstaaten** (*regional*): europäisches Patent (AT,
BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC,
NL, PT, SE).

(71) **Anmelder** (*für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme
von US*): **BASF AKTIENGESELLSCHAFT** [DE/DE];
D-67056 Ludwigshafen (DE).

Veröffentlicht:

— *Mit internationalem Recherchenbericht.*

(72) **Erfinder; und**

(75) **Erfinder/Anmelder** (*nur für US*): **ANGEL, Maximilian**
[DE/DE]; Bayernstrasse 12, D-67105 Schifferstadt (DE).
NEUBECKER, Karin [DE/DE]; Flomersheimer Strasse

*Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes, und der anderen
Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on
Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe
der PCT-Gazette verwiesen.*

(54) **Title:** GRAFTED POLYMERS AS GAS HYDRATE INHIBITORS

(54) **Bezeichnung:** PFROPFPOLYMERISATE ALS GASHYDRATINHIBITOREN

(57) **Abstract:** The invention relates to the use of grafted polymers as gas hydrate inhibitors.

(57) **Zusammenfassung:** Die Erfindung betrifft die Verwendung von Pfropfpolymerisaten als Gashydratinhibitoren.

203770 2860E001



WO 01/09271 A1